

DOCSMTL-#2741838-v1-Amended\_sequence\_listing.TXT  
SEQUENCE LISTING

<110> CANADIAN BLOOD SERVICES  
<120> A METHOD FOR THE SIMULATANEOUS DETERMINATION OF BLOOD GROUP AND PLATELET ANTIGEN GENOTYPES  
<130> 9-13453-58PCT  
<140> PCT/CA2005/000250  
<141> 2005-02-07  
<150> US 60/541,932  
<151> 2004-02-06  
<160> 37  
<170> PatentIn version 3.3  
<210> 1  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial  
<220>  
<223> oligonucleotide primer  
<400> 1  
agacaaactg ggtatcgttg c 21  
  
<210> 2  
<211> 19  
<212> DNA  
<213> Artificial  
<220>  
<223> oligonucleotide primer  
<400> 2  
atctacgtgt tcgcagcct 19  
  
<210> 3  
<211> 26  
<212> DNA  
<213> Artificial  
<220>  
<223> oligonucleotide primer  
<400> 3  
ccaaaccttt taacattaaa ttatgc 26  
  
<210> 4  
<211> 24  
<212> DNA  
<213> Artificial  
<220>  
<223> oligonucleotide primer

## DOCSMTL-#2741838-v1-Amended\_sequence\_listing.TXT

<400> 4 ttggcatca aaatatttag cctc 24

<210> 5  
<211> 18  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> oligonucleotide primer

<400> 5 tgtcagtgg gcaatcct 18

<210> 6  
<211> 18  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> oligonucleotide primer

<400> 6 ccaccatccc aatacctg 18

<210> 7  
<211> 18  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> oligonucleotide primer

<400> 7 aaccaccctc tctggccc 18

<210> 8  
<211> 23  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> oligonucleotide primer

<400> 8 atagtaggtg ttgaacatgg cat 23

<210> 9  
<211> 25  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> oligonucleotide primer

<400> 9 acatgtcttt cttatggaa cttac 25

DOCSMTL-#2741838-v1-Amended\_sequence\_listing.TXT

<210> 10  
<211> 27  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> oligonucleotide primer

<400> 10  
tttgtcaaat attaacatac ctggtag 27

<210> 11  
<211> 22  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> oligonucleotide primer

<400> 11  
tctcttcct ttaaagcttg ga 22

<210> 12  
<211> 18  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> oligonucleotide primer

<400> 12  
agaggcagga tgagggtcc 18

<210> 13  
<211> 19  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> oligonucleotide primer

<400> 13  
agcaaggtgc aagaacact 19

<210> 14  
<211> 18  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> oligonucleotide primer

<400> 14  
agagcttgcc ctgtgccc 18

<210> 15  
<211> 18

DOCSMTL-#2741838-v1-Amended\_sequence\_listing.TXT

<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> oligonucleotide primer

<400> 15  
tgtccctgcc cagaacct 18

<210> 16  
<211> 18  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> oligonucleotide primer

<400> 16  
agacagaagg gctgggac 18

<210> 17  
<211> 19  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> oligonucleotide primer

<400> 17  
agtgcagagt catccagca 19

<210> 18  
<211> 23  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> oligonucleotide primer

<400> 18  
ttcgaagatg tatggaattc ttc 23

<210> 19  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> oligonucleotide primer

<400> 19  
catgaacatt cctcccatgt 20

<210> 20  
<211> 22  
<212> DNA  
<213> Artificial

DOCSMTL-#2741838-v1-Amended\_sequence\_listing.TXT

<220>  
<223> oligonucleotide primer  
  
<400> 20  
tttagtcctg agttctgacc cc 22  
  
<210> 21  
<211> 19  
<212> DNA  
<213> Artificial  
  
<220>  
<223> oligonucleotide primer  
  
<400> 21  
atccagatca tctgcctgg 19  
  
<210> 22  
<211> 18  
<212> DNA  
<213> Artificial  
  
<220>  
<223> oligonucleotide primer  
  
<400> 22  
cggcacagtg aggatgag 18  
  
<210> 23  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial  
  
<220>  
<223> oligonucleotide primer  
  
<400> 23  
attctggggc acagttatcc 20  
  
<210> 24  
<211> 24  
<212> DNA  
<213> Artificial  
  
<220>  
<223> oligonucleotide primer  
  
<400> 24  
atagttctga ttgctggact tctc 24  
  
<210> 25  
<211> 45  
<212> DNA  
<213> Artificial  
  
<220>  
<223> 5' tagged extension primer

## DOCSMTL-#2741838-v1-Amended\_sequence\_listing.TXT

<400> 25  
gtgattctgt acgtgtcgcc gtctgatctt tatcctccgt tccct 45

<210> 26  
<211> 45  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> 5' tagged extension primer

<400> 26  
gcggtaggtt cccgacatat tttaaacagg tttgctccta aatct 45

<210> 27  
<211> 45  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> 5' tagged extension primer

<400> 27  
ggatggcggtt ccgtcctatt ggacggcttc ctgagccagt tccct 45

<210> 28  
<211> 45  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> 5' tagged extension primer

<400> 28  
cgactgttagg tgcgttaactc gatgttctgg ccaagtgtca actct 45

<210> 29  
<211> 45  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> 5' tagged extension primer

<400> 29  
agggtctcta cgctgacgat ttgaaatttt gctttatagg agaaa 45

<210> 30  
<211> 45  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> 5' tagged extension primer

<400> 30  
agcgatctgc gagaccgtat tggacttcct taaaactttaa ccgaa 45

DOCSMTL-#2741838-v1-Amended\_sequence\_listing.TXT

<210> 31  
<211> 45  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> 5' tagged extension primer

<400> 31  
agatagagtc gatgccagct ttccttgtca atctccatca cttca

45

<210> 32  
<211> 45  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> 5' tagged extension primer

<400> 32  
gacctgggtg tcgataccta ggccctcatt agtccttggc tctta

45

<210> 33  
<211> 45  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> 5' tagged extension primer

<400> 33  
acgcacgtcc acggtgattt gggggcagct gcttccaggt tggca

45

<210> 34  
<211> 45  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> 5' tagged extension primer

<400> 34  
cgtcccgctc gtgatagaat aaaccccaga gtccaaagta gatgt

45

<210> 35  
<211> 45  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> 5' tagged extension primer

<400> 35  
ggctatgatt cgcaatgctt gtgctgtggg tggtaagtc cacgc

45

<210> 36  
<211> 36

DOCSMTL-#2741838-v1-Amended\_sequence\_listing.TXT

<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> 5' tagged extension primer

adjacent DNA bases

<400> 36  
agagcgagtg acgcatactt gggctcctgt cttaca

36

<210> 37  
<211> 10  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> 5' tagged extension primer

<400> 37  
gccctgcctc

10